



**ZAPYTANIE OFERTOWE
4/VB/MANUF/2019**

Przystępując do realizacji zadania pn. „Opracowanie prototypu modułowego systemu zdalnej kontroli i nadzoru maszyn cnc” współfinansowanego z projektu pn. „Fundusz Badań i Wdrożeń - Voucher Badawczy” realizowanego w oparciu o art. 35 ust. 2 ustawy wdrożeniowej w ramach Osi priorytetowej 1. Wzmocnienie innowacyjności i konkurencyjności gospodarki regionu, Działania 1.2 Promowanie inwestycji przedsiębiorstw w badania i innowacje, Poddziałania 1.2.1 Wsparcie procesów badawczo-rozwojowych, Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020 firma **MANUFATURA MICHAŁ GRZĘBSKI** zaprasza do złożenia oferty na przedstawione poniżej zamówienie.

I. INFORMACJE OGÓLNE

Zamówienie jest współfinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach projektu pn. „Opracowanie prototypu modułowego systemu zdalnej kontroli i nadzoru maszyn cnc”.

Głównym celem projektu jest przeprowadzenie prac badawczych obejmujących zaprojektowanie, wykonanie oraz poddanie serii testów prototypu modułu do systemu zdalnej kontroli i nadzoru maszyn CNC. System wyposażony będzie w funkcjonalność umożliwiającą uruchomienie, sterowanie oraz nadzór maszyny z dowolnego urządzenia mobilnego wyposażonego platformę typu Android .

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca – wykona:

Prace b+r obejmujące:

- badania przemysłowe polegające na zaprojektowaniu, wykonaniu i przetestowaniu prototypu modułu systemu zdalnej kontroli i nadzoru maszyn Cnc łączącego w sobie funkcje monitorowania i sterowania
- stworzenie oprogramowania wbudowanego w moduł oraz aplikacji na urządzenia mobilne pozwalającej na zdalne sterowanie modułem
- opracowanie niezbędnej dokumentacji umożliwiającej prowadzenie dalszych prac rozwojowych na etapie wdrażania prototypu oraz dokumentację umożliwiającą komercjalizację wyników prac.

Szczegółowa dokumentacja, oddająca dokładne zamierzenia projektu zostanie przekazana do wybranego na zasadzie uczciwej konkurencji Wykonawcy, na podstawie oferty złożonej z zgodnie z załącznikiem nr 1 niniejszego Zapytania Ofertowego.

2. Przedmiot zamówienia będzie realizowany przez Wykonawcę przy użyciu posiadanego przez niego sprzętu, wiedzy oraz technologii.
3. Szczegóły zamówienia zawiera także opis istotnych postanowień umownych stanowiący załącznik nr 3 do Zapytania Ofertowego.
4. Kod CPV i jego nazwa:

73100000-3	Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe
73300000-5	Projekt i realizacja badań oraz rozwój

5.Specyfikacja techniczna:

Niezbędne elementy wyposażenia prototypu	Hardware z wbudowanym punktem dostępu wi-fi
	Wbudowany port USB
	Aplikacja sterująca na platformę android
	Pełna dokumentacja projektowa

III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. W postępowaniu mogą brać udział wyłącznie Wykonawcy, określani w pkt. 2 niniejszego rozdziału, którzy posiadają wiedzę i zaplecze techniczne niezbędne do należytego wykonania przedmiotu zamówienia, wyrażają wole zawarcia z Zamawiającym umowy, której opis istotnych postanowień stanowi załącznik nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego, oraz nie podlegają wykluczeniu z postępowania z powodu istnienia konfliktu interesów.

2. Wykonawcami usługi mogą być jedynie podmioty wchodzące w skład systemu szkolnictwa wyższego i nauki wymienione w art. 7 ust. 1 pkt 1, 2 i 4–7 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tzw. Konstytucja dla nauki) (Dz. U. 2018 poz. 1668 ze zm.) tzn.:

„1) uczelnie;

2) federacje podmiotów systemu szkolnictwa wyższego i nauki, zwane dalej „federacjami”;

[...]

4) instytuty naukowe PAN, działające na podstawie ustawy, o której mowa w pkt 3, zwane dalej „instytutami PAN”;

5) instytuty badawcze, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2018 r. poz. 736);

6) międzynarodowe instytuty naukowe utworzone na podstawie odrębnych ustaw działające na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zwane dalej „instytutami międzynarodowymi”;

6a) Centrum Łukasiewicz, działające na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicz (Dz. U. poz. 534);

6b) instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicz, zwane dalej „instytutami Sieci Łukasiewicz”;

7) Polska Akademia Umiejętności, zwana dalej „PAU”; [...].”

3. Warunkiem udziału w postępowaniu jest złożenie zgodnego z prawdą oświadczenia stanowiącego załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego, oraz prawidłowo wypełnianego i podpisanego formularza oferty stanowiącej załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego.

4. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na całość przedmiotu zamówienia.

5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

7. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających.

8. Wartość oferty powinna uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

9. Cena powinna być podana w złotych (PLN) lub euro (EUR) zarówno brutto jak i netto.

Przeliczenie euro na złote nastąpi wg kursu średniego Narodowego Banku Polskiego z ostatniego dnia terminu składania ofert. Przy podaniu ceny w walucie innej niż PLN, należy to wyraźnie zaznaczyć w ofercie, pod rygorem uznania, że cena została podana w PLN.

10. Ofertę należy sporządzić ściśle według zawartych w Zapytaniu załączników, w języku polskim,

w



sposób trwały i gwarantujący odczytanie treści.

11. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną do działania w imieniu Wykonawcy, w razie takiej potrzeby należy załączyć pełnomocnictwo zgodne z wymogami prawa, pod rygorem uznania, że oferta nie spełnia warunków udziału w postępowaniu.

12. W wypadku składania oferty drogą tradycyjną Wykonawca umieszcza ofertę w zamkniętej kopercie z adnotacją: „Oferta – dot. Zapytania Ofertowego 4/VB/MANUF/2019”

13. W razie potrzeby Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Wykonawcy w celu uzupełnienia lub wyjaśnienia złożonej oferty.

IV. KRYTERIA OCENY OFERT I INFORMACJA O WAGACH PUNKTOWYCH

1. Zamawiający dokona oceny złożonych ofert nie podlegających wykluczeniu, oraz przypisze odpowiednie wartości punktowe według niżej wymienionego kryterium oceny ofert i zasad przyznawania punktów: **a.** Kryterium finansowe (cena) – waga 100 punktów;

2. Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej, to jest takiej, która otrzyma najwyższą wartość punktową.

3. Przyznane punkty zostaną zaokrąglone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

V. OPIS SPOSOBU PRZYZNAWANIA PUNKTACJI ZA SPEŁNIENIE DANEGO KRYTERIUM OCENY OFERTY

W kryterium finansowym, Zamawiający przyzna wartości punktowe dzieląc wartość oferty z najniższą ceną przez wartość badanej oferty, a następnie mnożąc uzyskaną wartość przez wagę, według algorytmu: $WP = (WONC / WOB) \times \text{waga}$, gdzie WP – wartość punktowa w kryterium finansowym, WONC – wartość oferty z najniższą ceną brutto, WOB – wartość brutto oferty badanej.

VI. TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy złożyć do dnia: **18.12.2019 roku**

2. Oferty w formie pisemnej należy składać osobiście w siedzibie Zamawiającego lub przesłać na adres:

MANUFATURA MICHAŁ GRZEBSKI

ul. SPOKOJNA 5

87-152 ŁUBIANKA

*Biuro czynne do godz. 15.00 – decyduje data wpływu do siedziby Zamawiającego.

3. Zamawiający dopuszcza przesłanie oferty w formie elektronicznej na adres:

sekretariat@mfm.com.pl, do godz. **23.59 dnia 18.12.2019 roku**

4. Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.

VII. ZAKRES WYKLUCZENIA

1. W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia publiczne, z wyjątkiem zamówień sektorowych, udzielane przez beneficjenta nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z nim osobowo lub kapitałowo. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia, Wykonawca zobowiązany jest do podpisania zgodnie z prawdą oświadczenia stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszego Zapytania.

2. Wykluczeniu podlegają także Wykonawcy, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu, nie złożyli prawidłowo wypełnionej oferty, lub też złożyli ofertę po terminie.

VIII. OKREŚLENIE WARUNKÓW ZMIAN UMOWY ZAWARTEJ W WYNIKU

PRZEPROWADZONEGO POSTĘPOWANIA

1. Zamawiający przewiduje, za zgodą Wykonawcy, możliwość zmiany postanowień zawartej z nim umowy w następującym zakresie: Przedmiotu Umowy, Wynagrodzenia, Terminu wykonania zamówienia, Obowiązków Zamawiającego i Wykonawcy, Zakres odpowiedzialności, pod warunkiem zachowania pisemnej formy i gdy taka potrzeba wyniknie ze strony Instytucji Finansującej lub Zarządzającej lub też Pośredniczącej, albo ze strony Zamawiającego lub Wykonawcy, w szczególności gdy:

- zmniejszeniu lub zwiększeniu uległ zakres zadań niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy;
- zmianie uległ termin realizacji przedmiotu zamówienia;
- nastąpiła zmiana stawki podatku VAT;
- zmiana umowy jest następstwem wprowadzania zmian w przepisach prawnych mających wpływ na realizację przedmiotu zamówienia;
- konieczność zmiany umowy jest następstwem działania siły wyższej;

2. Zamawiający dodatkowo dopuszcza nieistotne zmiany umowy, które mogą mieć na celu w szczególności usunięcie oczywistych omyłek pisarskich, lub błędów redakcyjnych i są rozumiane jako zmiany, które w wypadku wprowadzenia na etapie postępowania ofertowego nie wpłynęłyby ani na wynik tego postępowania, ani na krąg podmiotów mogących złożyć ofertę.

3. Nadto zmiana umowy może nastąpić także, gdy ze strony Instytucji Finansującej lub Zarządzającej lub też Pośredniczącej pojawi się potrzeba zmiany terminów lub zakresu realizowanego projektu i związana z tym konieczność zmiany sposobu, zakresu bądź terminów wykonania zamówienia przez Wykonawcę, lub taka potrzeba wyniknie ze strony Zamawiającego, który uzyska na to zgodę Instytucji Finansującej lub Zarządzającej lub też Pośredniczącej.

IX. TERMIN REALIZACJI

Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia w terminie do: **20.04.2020r.**

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem ostatecznego terminu składania ofert.

XI. OSOBA UPOWAŻNIONA DO KONTAKTU

Do kontaktu w sprawach formalno-merytorycznych dotyczących postępowania upoważniony jest:

p. Grzegorz Grzębski

e-mail: sekretariat@mfm.com.pl

tel: +48 690 002 255

XI. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku – Kodeks Cywilny, a także postanowienia obowiązujących Wytucznych w zakresie kwalifikowalności wydatków.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia, lub do jego zakończenia bez wyboru oferty.
3. W wypadku, jeśli gdziekolwiek w Zapytaniu Ofertowym podana jest nazwa określonego wyrobu, źródła, znaków towarowych, patentów lub specyficznego pochodzenia (nazwa własna) należy ją traktować, jakby została podana z określeniem „lub równoważne”, zaś zakres równoważności oznacza produkty/rozwiązania innych firm o co najmniej takiej samej funkcjonalności i

użyteczności.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia oferty zawierającej rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia, jeśli po wezwaniu do udzielenia wyjaśnień, w tym złożenia dowodów, dotyczących wyliczenia ceny lub kosztu, Wykonawca nie udzielił wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia.
5. W wypadku różnicy w samej treści zapytania, lub między treścią Zapytania opublikowaną na stronie www.mfm.com.pl, a niniejszą treścią, lub opublikowaną w inny sposób, stosuje się treść korzystniejszą dla Wykonawców, a w razie gdy są one równie korzystne, pierwszeństwo ma treść korzystniejsza dla Zamawiającego, a gdy wcześniejsze reguły nie znajdują zastosowania, pierwszeństwo ma treść opublikowana bezpośrednio na stronie www.mfm.com.pl.



Załącznik Nr 1 do Zapytania Ofertowego
4/VB/MANUF/2019

Zamawiający:
MANUFAKTURA MICHAŁ GRZĘBSKI
ul. SPOKOJNA 5
87-152 ŁUBIANKA

FORMULARZ OFERTY

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy:

.....
(IMIĘ I NAZWISKO/PEŁNA NAZWA WYKONAWCY, NR NIP)

z siedzibą w/zamieszkałego w:

.....
(ADRES ZAMIESZKANIA/ADRES SIEDZIBY)

.....
(NR TELEFONU, FAX, ADRES POCZTY ELEKTRONICZNEJ)

w odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe **4/VB/MANUF/2019** składam ofertę w postępowaniu.

Oferuję realizację zamówienia za cenę:

Zakres zamówienia	Wartość netto
Opracowanie i wykonanie prototypu modułowego systemu zdalnej kontroli i nadzoru maszyn cnc	

*Termin wykonania zamówienia nie może być dłuższy, niż maksymalny określony w Zapytaniu, pod rygorem uznania, że Wykonawca nie spełnia warunków udziału w postępowaniu.

Wartość oferty obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia w szczególności: zakładany zysk, należne podatki.

Oświadczam, że zamówienie zostanie zrealizowane w terminach określonych w Zapytaniu Ofertowym.



FUNDUSZ BADAŃ I WDROŻEŃ
V O U C H E R B A D A W C Z Y

Oświadczam, że posiadam wiedzę i zaplecze techniczne niezbędne do należytego wykonania przedmiotu zamówienia.

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu.

Oświadczam, że uzyskałem wszelkie informacje niezbędne do należytego wykonania zamówienia.

Deklaruję wolę zawarcia umowy, której opis istotnych postanowień stanowi załącznik nr 3 do Zapytania Ofertowego i zobowiązuje się do jej podpisania w siedzibie Zamawiającego, lub innym wskazanym przez niego miejscu w terminie 7 dni roboczych od dnia wezwania mnie przez Zamawiającego do jej podpisania, pod rygorem uznania, że odstępuje od wykonania zamówienia.

Pozostaję związany niniejszą ofertą przez okres 30 dni od ostatecznego upływu terminu składania ofert.

Pod groźbą odpowiedzialności karnej (art. 297 k.k.) oświadczam, że oświadczenia i dokumenty składające się na niniejszą ofertę opisują stan faktyczny i prawny, aktualny na dzień jej składania.

Oferta wraz z załącznikami zawiera stron.

.....
miejsowość i data

.....
czytelny podpis osoby upoważnionej

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POWODU ISTNIENIA KONFLIKTU INTERESÓW

Składając ofertę w Zapytaniu Ofertowym 4/VB/MANUF/2019, oświadczam, że Wykonawca:

.....
(IMIĘ I NAZWISKO/PEŁNA NAZWA WYKONAWCY, NR NIP)

nie jest powiązany z Zamawiającym kapitałowo lub osobowo poprzez wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- c) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....
miejsce i data

.....
czytelny podpis osoby upoważnionej

OPIS ISTOTNYCH POSTANOWIEŃ UMOWNYCH

1. Wykonawca zawrze z Zamawiającym w formie pisemnej umowę o zakresie wskazanym w niniejszym Zapytaniu Ofertowym.
2. Wykonawca wykona usługę objętą zakresem zamówienia za zaoferowaną cenę i w terminie oraz na warunkach wskazanych w Zapytaniu Ofertowym.
3. Wykonawca przeniesie na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie wynikające z wykonania przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca zobowiąże się do ochrony informacji poufnych udzielonych mu przez Zamawiającego zgodnie z odrębnie podpisaną umową o poufności
5. W umowie Strony ustalą, że za jej niewykonanie, lub wykonanie w sposób nierzetelny, lub też wyrządzenie Zamawiającemu szkody majątkowej, Zamawiający będzie miał prawo nałożyć na Wykonawcę karę umowną w wysokości 10% wartości umowy, lub wyższej, jeśli Strony tak ustalą.
6. Zmiana umowy będzie możliwa w sytuacjach opisanych w Zapytaniu Ofertowym.
7. Umowa zostanie sporządzona według prawa polskiego, a w sprawach nieuregulowanych zastosowanie znajdą przepisy Kodeksu Cywilnego.

.....
miejscość i data

.....
czytelny podpis osoby upoważnionej